

1933

GEOLOGJA
STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI
GÉOLOGIE
et
STATISTIQUE du PÉTROLE en POLOGNE

Nr. 1.

Styczeń — Janvier

TREŚĆ — TABLE des MATIÈRES

Arterie światła i siły

Wykaz poszczególnych otworów na kopalniach ropy
marki specjalnej w Bitkowie, Dźwiniaczu,
Jablonce, Kosmaczu p. Boh., Kosmaczu p.
Pecz., Kryczce, Łanczynie, Majdanie, Mołotko-
wie, Niebytowie, Pasiecznej, Pnłowie, Potoku
Czarnym, Rosulnie, Słobodzie Rung., Staruni.

Zachodnia część antykliny Bobrka-Rogi' (c. d.)

Statystyka za styczeń i kronika wierceń naftowych
za luty 1933.

Artères de la lumière et de la force

État des puits sur les mines produisant le pétrole
de marque spéciale à Bitków, Dźwiniacz,
Jablonka, Kosmacz p. Boh., Kosmacz p.
Pecz., Kryczka, Łanczyn, Majdan, Mołotków,
Niebyłów, Pasieczna, Pnów, Potok Czarny,
Rosulna, Słoboda Rung., Starunia.

Partie occidentale du pli anticlinal de Bobrka-Rogi
(suite)

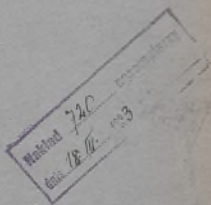
Statistique de janvier et chronique des forages pour
février 1933.

CENA zł 3—

WARSZAWA — BORYSLAW — LWÓW.

1933.

DRUKO I W. SELINGER
BORYSLAW ul. Pańska



STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI

wydawana za upoważnieniem Ministerstwa Przemysłu i Handlu,
Depart. Górn. — Hutn. na podstawie oficjalnych materiałów Urzędów
Górnictw, uzupełniana danymi Karpackiego Instytutu Geologicz-
no-Naftowego w dziale geologicznym, statystycznym i t. p.

GEOLOGJA

STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI

GÉOLOGIE

et

STATISTIQUE DU PÉTROLE EN POLOGNE

Rok VIII.
 Année

1933

Styczeń - Janvier

Nr. 1.

Stan wierceń poszukiwawczych.

État des forages d'exploration.

Styczeń 1933
 Janvier

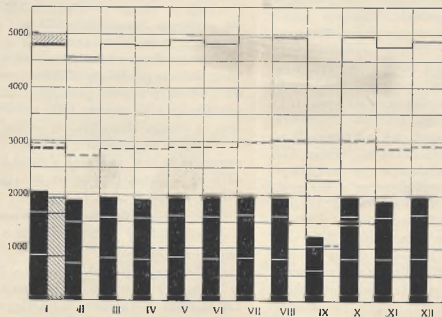
Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond m	Uwagi Remarques	Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond m	Uwagi Remarques
Okr.—District Jasło					Okr.—District Drohobycz				
Dembowice	„Norg”	Marlsse 1	634	Rury 5"	Gelsendorf	Polmin	Polmin 6	317	rury 14"
Harkłowa	„Ropita”	Ropita 24	1010	• 5"	Hoszów	K. Stein	Dr. J. Apfel	542	• 6"
	Harkłowa-Mat.	Wedo 153	184	• 16"	Modrycz	Nafta - Malop.	Modrycz 1	776	• 9"
Izdebski	„Pioniz”	Marja 1	823	• 5"	Mrażnica	Pionier-Bitumen	W. Kwiatkowski	1699	śred. 19.45 cyst. mies.
Turzępole	„Polmin”	G. Litwiniwicz	1002	w likwidacji	Orłów	Malop.-Pionier	Pionier 1	1678	rury 8"
Trepcza	Ziemnafta	Nr. 1	418	rury 7"	Rachin	Pionier	Pionier-Rachin 1	808	• 11 1/2"
	Galleja	Nr. 1	21	14"	Siechów	Gazolina	Siechów 1	305	• 12"
Wola Jaworowa	Mal. S. A. i Neustein	Dziunia 2	404	w likwidacji	Tarnawa	Ska „Tarnawa”	Zdenka 1	978	prod. 1.93 cyst. mies.
	Galleja	Arnold 1	112	rury 7"	Okr.—District Stanisławów				
Zależne	J. Feuer i Ska	Continental 1	703	czas. zastanow.	Pniów	Ska „Piołbit”	Bitumen 1	1201	prod. 0.15 cyst. mies.
					Potok Czarny	Pionier	Pionier 1	832	rury 6"

MIESIĘCZNA PRODUKCJA ROPY w POLSCE

PRODUCTION MENSUELLE du PÉTROLE en POLOGNE

1932 — 1933

Cysterzy à 10.000 kq



1932
 1933

Cała Polska

Rejon Boryslaw

Stanisławów
 Drohobycz
 Jasło

Ropy specjalne w Okr. Gór.
 Petrole de marques spéciales
 dans les districts

Biblioteka Jagiellońska



1002679063

Akc. Nr. 3034

Zestawienie ogólne — Revue générale.

Styczeń 1933
Janvier

Miejscowość Localité	Ilość otworów — Nombre de puits										Prod. ropy Production d'huile	Oddano *) Expédié	Spalone na kop. Huile brûlée	Manko tloczn. Manco	Zanie- czono Impure- tés	Zapasy na lug. i dn. St. I Réserve sur les mines	Produkcja gazu Production de gaz		
	Wierconych En forage	Samot- nie Soleils	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail	En forage et en travail							m ³ /min. m ³ /min.	m ³ /tygodnie m ³ /semaine	
w cyst. — kilogr. mies. en cit. — kgs par mois																			
Okr. gór.-District	30	96	954	25	17	14	1136	5	118	2219	818.7956	781.4079	1.3450	—	5.8632	172.4647	194.1	8.665	
Jasło	—	2	6	6	6	1	17	—	2	6	138	—12.8958	—64.0021	—1.5204	—	+2.4246	+30.1795	+14.2	+598
Okr.gór.-District																			
Drohobycz																			
Boryslaw	2	148	14	49	2	5	220	—	175	95	724.8234	678.2603	0.8050	13.3369	23.1600	84.5016	70.3	3.138	
Mrażnica I. (głęb.)	—	92	16	5	—	2	121	—	15	267	993.6181	901.1546	0.6761	18.4821	20.2345	170.7431	137.5	6.157	
Tustanowice	—	195	4	8	—	7	28	—	8	96	1150.5845	1062.2028	—	21.3101	38.1154	135.9645	147.2	6.568	
Popiele	—	3	—	—	—	—	—	—	7	—	0.8831	0.8851	—	—	0.0180	—	—	—	
Razem	5	433	34	137	9	14	632	—	281	451	2869.9091	2642.4826	1.4811	53.1295	90.5828	391.2092	355.4	15.863	
Kraj. pow. Białostokiem i Wągrowcem II (płytki)	—	2	6	1	11	1	1	—	8	—	34.2805	—109.3346	—0.0690	—2.9028	—14.9798	+82.2877	—8.5	—160	
11	13	959	13	9	14	1019	6	278	1429	810.3606	781.6900	1.9159	4.5212	23.8927	327.7667	312.4	13.943		
Razem okr. Drohobycz	16	446	993	150	18	28	1651	6	566	1887	3680.2697	3424.1726	3.3969	57.6507	114.4212	718.9759	667.8	29.806	
—	6	—	4	11	2	4	1	—	8	378	—33.7325	—111.6271	+0.2654	—2.9124	—14.3739	+80.6285	+26.6	+1.182	
Okr. gór.-District																			
Stanisławów	7	108	128	11	6	4	264	1	44	933	306.8149	303.8671	2.8506	0.3751	3.4215	156.3333	96.0	4.284	
—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	196	—10.4795	+0.2701	+0.1765	—0.4142	—0.1758	—3.6994	+3.6	+160	
Różn. w całej Polsce	53	650	2075	186	41	46	3051	12	728	5039	4805.8802	4509.4476	7.5925	58.0258	123.7067	1047.7739	957.9	42.755	
I. — 1933.	—	6	—	3	17	4	5	—	11	922	57.1078	—175.3591	—1.0785	—3.3268	—12.1251	+107.1086	+44.4	+1.940	
Wstos. dol. 1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5031	4805.8802	4509.4476	7.5925	58.0258	123.7067	—	—	42.755	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124	—206.1681	—300.6239	—3.2330	—4.1158	—9.2813	—	—	+2.105	

*) Suma ropy oddanej do przedsiębiorstw transportowo-magazynowych i wyeksploatowanej. — La somme du pétrole rendu aux sociétés de transport et du pétrole expédié.

Produkcja ropy. W styczniu produkcja ropy wynosiła 4806 cyst, t. j. 57 cyst. mniej niż w grudniu. Przeciętna dzienna produkcja wynosiła 155.0 cyst. wobec 156.8 cyst. w grudniu. Rejon boryslawski wyprodukował 2870 cyst, t. j. o 34 cyst. mniej niż w grudniu. Dzielne wydobycie wynosiło tu 92.5 cyst. wobec 93.7 cyst. w grudniu. Kopalnie poza-boryslawskie okręgu drohobyckiego wydały 810 cyst. t. j. produkcja miesięczna i dziennie wydobycie pozostały bez zmiany. W sumie okręg Drohobycz wydał w styczniu 3680 cyst, co czyni 118.7 cyst. dziennie. Okręg Jasło wyprodukował 819 cyst, t. j. 13 cyst. mniej niż w grudniu. Dzielne wydobycie zmniejszyło się tu do 26.4 cyst, t. j. o 0.4 cyst. W okręgu Stanisławów wydobycie 307 cyst, wobec 317 cyst. w grudniu. Przeciętna dzienna produkcja wynosiła tu 9.9 cyst., zmniejszyła się więc o 0.3 cyst. Produkcja gazu wynosiła w styczniu 42,755.000 m³, co czyni 957.9 m³/min. Zaznaczył się więc dalszy wzrost produkcji o 44.4 m³/min. Okręg Jasło wyprodukował 194.1 m³/min. (+ 14.2), okręg Drohobycz 667.8 m³/min. (+ 26.6). Wzrost ten zaznaczył się na kopalniach poza Boryslawem, gdzie produkcja wynosiła 312.4 m³/min. (+ 30.1). Okręg Stanisławów wydał 96.0 m³/min. (+ 3.6).

Stan otworów. Ilość otworów w ruchu w Polsce wynosiła z końcem stycznia 3051, zwiększyła się więc o 15. W szczególności zwiększyła się ilość o-

tworów w wierceniu i produkcji do cyfry 40 (+ 3), natomiast ilość otworów wierconych spadła do liczby 54 (— 5), a w eksploatacji ropy do 2725 (— 5).

Ilość metrów uwierconych w styczniu wynosiła 5039 (— 922). W okręgu Jasło uwiercono 2219 m (+ 158), w okręgu Drohobycz 1887 m (— 1276), zaś w okręgu Stanisławów 933 m (+ 196).

Otwory nowodziercone i uruchomione. W styczniu dowiecono 11 nowych otworów początkową dzienną produkcją 45.700 kg ropy i 213 m³/min. Na 1 otwór przypada przeciętnie 4154 kg dziennie początkowo. W okręgu Jasło dowiecono 5 otworów, w okręgu Drohobycz 6, w tem 1 bez rezultatu. Ponadto pogłębiono 6 otworów do nowych horyzontów (2 bez rezultatu) z produkcją początkową 4570 kg dziennie. Przeciętnie na 1 otwór przypada 761 kg dziennie.

W styczniu uruchomiono 9 nowych otworów, z czego na okręg Jasło przypada 6, zaś na okręg Drohobycz 3 otwory.

Otwory poszukiwawcze. W styczniu było w ruchu 17 otworów tej kategorii. Otwory Gen. Litwinowicz w Turzempolu i Dziunia 2 w Woli Jaworowej znajdują się w likwidacji. Zanotować należy uruchomienie nowych otworów w Harkłowej (Wede 153), Trepczy (Galicia 1), Woli Jaworowej (Arnold 1) oraz w Siechowie (Siechów 1).

Arterie światła i siły.

W warunkach współczesnych w każdym kraju kulturalnym i uprzemysłowionym ścieli się gęsta, nadziejna sieć przewodów elektrycznych, dostarczających energii z różnych centrów do odległych nawet miejscowości. W Polsce ta sieć nadziejna nie jest jeszcze zbyt gęsta, moglibyśmy jednak posiadać uzupełniające arterie podziemne w celu rozprowadzenia energii gazowej z Karpat oraz przedgórz daleko poza granice tych krajów do większych naszych centrów przemysłowych.

Ostatnie roczne sprawozdanie, obejmujące dane przemysłu gazowego w Polsce wykazało, że produkcja gazów ziemnych u nas utrzymuje się stale na wysokim poziomie. Biorąc pod uwagę ostatnie n. p. 6 lat widzimy, że produkcja ta ulega nieznaczny jedynie wahaniom. W latach 1926-1932 produkcja gazów ziemnych pozostawała na poziomie ok. 450,000,000 m³. Ostatnio rozwijające się centra kopalnictwa gazów ziemnych, a mianowicie na przedgórzu w Daszawie oraz w Karpatach zachodnich w Roztokach świadczą, że mamy wielkie jeszcze rezerwy złóż gazowych, które z pewnością pozwolą na bardziej intensywne rozwinięcie i wykorzystanie energii gazowej.

Również przemysł gazolinowy, oparty na gazie ziemnym, wykazuje stale cechy rozwoju. Wyrabia się obecnie rocznie ok. 40 milionów kg gazoliny, a wartość sumaryczna produkcji gazowej oraz wytworzonej gazoliny dosięga ok. 40 milionów złotych rocznie.

Znaczenie gazów ziemnych, jako źródła energii, uzależnione jest w wielkiej mierze nie tylko od stanu produkcji sztybów gazowych w danym momencie, lecz przede wszystkim od trwałości tej produkcji, a więc w pierwszej mierze od rezerw gazowych, na jakie w całym kraju liczyć można. Rozpatrując z powyższego punktu widzenia problemat naszych rezerw gazu ziemnego należy uwzględnić, że dotychczasowe odkryte złoża gazowe mieszczą się w obrębie brzeżnego łańcucha Karpat, jak n. p. w Bitkowie i Borystawiu, niekiedy sięgają w jego głąb, jak to n. p. ma miejsce na antyklinie potockiej, w granicach już depresyjnej strefy centralnej. Ponadto w latach ostatnich rozwinęło się nowe centrum kopalnictwa gazowego na przedgórzu w okolicach Daszawy.

Sprawa złóż gazowych w obrębie Karpat łączy się tam z ogólnym zagadnieniem występowania złóż bitumicznych, gdyż gazy ziemne w Karpatach występują przeważnie w towarzystwie ropy naftowej. Nawet na antyklinie Potoka w jednej tylko jej partii zachodniej gazy ziemne ukazują się w czystej swojej formie (Męcinka, Sądkowa, Roztoki), ku wschodowi zaś mamy już na tem samym wypiętrzeniu tektonicznym produkcję ropy naftowej (Potok, Krosno, Krościenko).

Złoża bitumiczne w Karpatach z pewnością dalekie są jeszcze od wyczerpania. Zanik wierceń poszukiwawczych sprawił, że nie odkryto tam do-

tyd większych złóż nowych, a przecież istnieją jeszcze możliwości występowania takich złóż na rozległej przestrzeni północnego brzegu Karpat, a także i na wewnętrznych strefach tego łańcucha, jak w jego regionie skibowym, tak również w obrębie depresji centralnej oraz na północnym brzegu nasunięć magurskich. Rezerwy więc gazu ziemnego w samych tylko Karpatach przedstawiają jeszcze wielką wartość praktyczną, gdyż możliwości ich występowania obejmują wielką powierzchnię, liczącą kilkanaście tysięcy kilometrów kwadratowych.

zupełnie niezależnym od Karpat problemem są złoża gazowe na przedgórzu. Doświadczenia kopalnictwa gazowego w okolicy Daszawy stwierdziły, że mamy tam do czynienia z potężnie rozwiniętą formacją młodszego miocenu, a więc najmłodszej serii warstw, przykrywających wielkim płaszczem nasze przedgórze. Formacja powyższa zajmuje na wschodzie naszego kraju całą przestrzeń pomiędzy Karpatami a Podolem, następnie w kierunku zachodnim wygina się szerokim łukiem ku północy, oddalając się od Karpat na kulminacji podolsko-karpackiej, następnie na zachód od Nahujuwie zbliża się znowu do brzegu karpackiego i odtąd zajmuje również całą przestrzeń między Karpatami a płytą lubelską, ciągnąc się aż poza Wisłę. Doświadczenia więc daszawskie posiadają olbrzymie bardzo znaczenie, gdyż udowadniają one gazonośny charakter tej właśnie serii górnego miocenu i mówią o perspektywach, jakie otwierają się dla kopalnictwa naftowego na tak rozległym obszarze, dorównyującym niemal obszarowi naszych Karpat.

Badania geologiczne wykazują, że piętro tortońskie naszego przedgórza uległo również ruchom górotwórczym, co spowodowało skupienie złóż gazowych w obrębie niektórych specjalnych stref tektonicznych. Oznaczenie tych stref należy z pewnością u nas do trudniejszych zagadnień geologicznych, jednakowoż mamy przekonanie, że studia teoretyczne oraz wierceń poszukiwawcze będą te zagadnienia równolegle rozwiązywały. Równocześnie z tem będzie rozszerzał się zasięg naszych rezerw na przedgórzu, co pozwoli źródła energii gazowej, zapomoć sieci dalekosiężnych rurociągów, przenosić do innych miejscowości przemysłowych.

Można więc już dzisiaj naszkicować pewien ogólny plan w rozkładzie sieci rurociągow gazuwin. Winny one łączyć karpackie centra przemysłu gazowego, ożywiając przestrzenie pomiędzy niemi się znajdujące, winny one przecinać nasze przedgórze, a od źródeł powyższych należy posiadać odnogi ku północy do większych centrów przemysłowych, jak n. p. Jasło-Tarnów, a w dalszym planie od potężnych daszawskich źródeł w kierunku na Warszawę, poprzez szereg miejscowości uprzemysłowionych. Wówczas podziemne arterie, czerpiące energję z naszych złóż gazowych, będą rozdzielały światło, ciepło i siłę szeroko po całym kraju.

Okreg górn. Jasło — District de Jasło.

[illegible]

[illegible]

Ókreg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

[illegible]

Steniolowicz — District de Steniolowicz

[illegible]

Wykaz poszczególnych otworów rejonu boryslawskiego

État des puits de la région de Borvslaw

BORYSLAW. Okręg górny, Drohobycz — District de Drohobycz.

[illegible]¹⁰⁾ Liczby w tej rubryce oznaczają głęb. słoneczną otwar

Les chiffres dans cette colonne présentent la prof. présent la prof. actuelle.

u. — Formacja geolog. odnosi się do

actuelle du puits — La formation

Styczeń 1933

[illegible]

zowy — a gaz. I — instrum. — en instr., T — tiokowanie — en piston. S — stojka — ardie.

wykonywanie — en cuire, *LK* — przydawanie rzeźby — extral. & main,
 wykonywanie — en pomijać, *W* — wlewanie — en forage, — *WT* — wlewanie i prod. — en for, et
 impowianie — en montage, *X* — rekonstrukcja — en reconstr. *P* — samoloty — *frusall*.
 impowianie — en montage, *X* — rekonstrukcja — en reconstr. *P* — samoloty — *frusall*.

biochem. Pharmacol. 20: 1005-1010, 1975.

JUSTANOWICE. Okres górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

[illegible]

[illegible]

SZYB PUITS	Dep. = Provl.	Bury = Tubas	Etat du puits	Forma- tion géol.	Prod. moy. Provl. d'huile qst.-kg par mois, par col.	Exploit. Oidano d'huile m ³ /min	Provl. Prod. d'huile m ³ /min	Oidano Exploit. d'huile m ³ /min	FIRMA Société
Atlas 2	131	131	4	F. bassin.	4.650	4.512	—	—	Limanowa
Monte Carlo 1	136	136	4	F. bassin.	4.150	4.150	0,5	0,5	—
Monte Carlo 2	151	151	4	F. bassin.	1.320	17.619	—	—	—
Monte Carlo 3	152	152	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 1	153	153	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 3	154	154	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 4	155	155	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 5	156	156	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 6	157	157	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 7	158	158	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 8	159	159	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 9	160	160	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 10	161	161	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 11	162	162	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 12	163	163	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 13	164	164	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 14	165	165	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 15	166	166	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 16	167	167	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 17	168	168	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 18	169	169	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 19	170	170	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 20	171	171	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 21	172	172	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 22	173	173	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 23	174	174	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 24	175	175	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 25	176	176	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 26	177	177	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 27	178	178	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 28	179	179	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 29	180	180	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 30	181	181	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 31	182	182	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 32	183	183	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 33	184	184	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 34	185	185	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 35	186	186	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 36	187	187	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 37	188	188	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 38	189	189	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 39	190	190	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 40	191	191	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 41	192	192	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 42	193	193	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 43	194	194	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 44	195	195	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 45	196	196	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 46	197	197	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 47	198	198	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 48	199	199	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 49	200	200	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 50	201	201	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 51	202	202	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 52	203	203	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 53	204	204	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 54	205	205	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 55	206	206	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 56	207	207	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 57	208	208	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 58	209	209	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 59	210	210	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 60	211	211	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 61	212	212	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 62	213	213	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 63	214	214	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 64	215	215	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 65	216	216	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 66	217	217	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 67	218	218	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 68	219	219	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 69	220	220	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 70	221	221	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 71	222	222	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 72	223	223	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 73	224	224	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 74	225	225	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 75	226	226	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 76	227	227	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 77	228	228	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 78	229	229	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 79	230	230	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 80	231	231	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 81	232	232	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 82	233	233	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 83	234	234	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 84	235	235	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 85	236	236	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 86	237	237	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 87	238	238	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 88	239	239	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 89	240	240	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 90	241	241	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 91	242	242	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 92	243	243	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 93	244	244	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 94	245	245	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 95	246	246	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 96	247	247	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 97	248	248	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 98	249	249	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 99	250	250	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 100	251	251	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 101	252	252	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 102	253	253	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 103	254	254	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 104	255	255	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 105	256	256	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 106	257	257	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 107	258	258	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 108	259	259	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 109	260	260	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 110	261	261	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 111	262	262	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 112	263	263	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 113	264	264	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 114	265	265	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 115	266	266	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 116	267	267	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 117	268	268	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 118	269	269	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 119	270	270	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 120	271	271	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 121	272	272	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 122	273	273	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 123	274	274	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 124	275	275	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 125	276	276	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 126	277	277	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 127	278	278	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 128	279	279	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 129	280	280	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 130	281	281	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 131	282	282	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 132	283	283	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 133	284	284	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 134	285	285	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 135	286	286	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 136	287	287	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 137	288	288	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 138	289	289	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 139	290	290	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 140	291	291	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 141	292	292	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 142	293	293	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 143	294	294	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 144	295	295	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 145	296	296	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 146	297	297	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	—
Atlas 147	298	298	4	F. bassin.	3.500	34.628	—	—	

POPIELE. Okres gón. Drohobycz — District de Drohobycz.										Lux 1		Lux 2		Lux 3		Lux 4		Lux 5		Lux 6		Lux 7		Lux 8		Lux 9		Lux 10		Lux 11		Lux 12		Lux 13		Lux 14		Lux 15		Lux 16		Lux 17		Lux 18		Lux 19		Lux 20		Lux 21		Lux 22		Lux 23		Lux 24		Lux 25		Lux 26		Lux 27		Lux 28		Lux 29		Lux 30		Lux 31		Lux 32		Lux 33		Lux 34		Lux 35		Lux 36		Lux 37		Lux 38		Lux 39		Lux 40		Lux 41		Lux 42		Lux 43		Lux 44		Lux 45		Lux 46		Lux 47		Lux 48		Lux 49		Lux 50		Lux 51		Lux 52		Lux 53		Lux 54		Lux 55		Lux 56		Lux 57		Lux 58		Lux 59		Lux 60		Lux 61		Lux 62		Lux 63		Lux 64		Lux 65		Lux 66		Lux 67		Lux 68		Lux 69		Lux 70		Lux 71		Lux 72		Lux 73		Lux 74		Lux 75		Lux 76		Lux 77		Lux 78		Lux 79		Lux 80		Lux 81		Lux 82		Lux 83		Lux 84		Lux 85		Lux 86		Lux 87		Lux 88		Lux 89		Lux 90		Lux 91		Lux 92		Lux 93		Lux 94		Lux 95		Lux 96		Lux 97		Lux 98		Lux 99		Lux 100	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																														

Wykaz otworów wierconych

Puits en forage

Styczeń — Janvier 1933

Miejscowość Localité	Firma Société	Otwór Puits	Głęb. Prof. m	Rury Tubes	Uwiercono materiał Mètres tons	Formacja geol. Formation géol.	Nawiercono On a rencontré		Uwagi Remarques
Okres gór. — District de Jasło									
Biecz	Wł. Długosz	Stanisław 28	266	10 ¹	195	Eocen	—	—	
Brzozówka	Zach.-M. S.-Małopolska	Romanja 8	142	7 ¹	60	—	—	—	
Dębowa	"	Janička 2	886	5 ¹	—	—	—	—	
Dobrowica	"	Marie 1	533	6 ¹	37	—	—	—	
Grabownica	narodowa-Małopolska	Zalcz 8	200	12 ¹	90	—	—	—	
"	"	Gatien 16	638	6 ¹	36	Kreda	—	—	
"	"	"	19	909	5 ¹	—	—	—	
"	"	Grabów 4	807	5 ¹	11	—	—	—	
"	"	"	5	596	9 ¹	—	—	—	
"	"	"	8	645	9 ¹	—	—	—	
"	"	"	11	833	6 ¹	—	—	—	
Humńska	"	August	1019	5 ¹	—	—	—	—	
"	"	Władysław	565	15 ¹	—	Eocen	—	—	
Harkłowa	narodowa-Małopolska	Humńska 1	442	12 ¹	113	—	—	—	
"	"	Weda 133	161	14 ¹	73	W. dolno-krośn.	—	—	
"	"	Minerva XX	155	7 ¹	53	—	—	—	
Iwanicz	"	Antoni 10	152	5 ¹	46	Eocen	—	—	
Jascew	"	"	823	—	—	—	—	—	
Kobylany	Zach.-M. S.-Małopolska	Gaz III	1052	5 ¹	—	—	—	—	
Kryg	Wł. Sulimski	Spoleen 4	200	7 ¹	12	—	—	—	
"	J. Schner	Erbisze 6	459	3 ¹	30	—	—	—	
"	"	Nagroda 4	394	5 ¹	214	—	—	—	
"	"	Adam 130	273	7 ¹	7	—	—	—	
"	"	Julian 6	276	6 ¹	59	—	—	—	
"	"	Felnerówka 13	213	6 ¹	18	Kreda	—	—	
"	"	Witold 7	396	12 ¹	162	Eocen (I psre lupki)	—	—	
"	"	August 53	705	6 ¹	7	—	—	—	
"	"	"	54	725	6 ¹	—	—	—	
"	"	"	56	561	9 ¹	—	—	—	
"	"	"	57	14	18 ¹	—	—	—	
"	"	Zygmunt 3	55	16 ¹	83	W. dolno-krośn.	—	—	
"	"	Staroszliska 4	307	14 ¹	104	Eocen	—	—	
"	"	Amelia 9	259	9 ¹	26	—	—	—	
"	"	Lenor	25	12 ¹	25	—	—	—	
"	"	Teresa 1	151	9 ¹	110	—	—	—	
"	"	Nr. 1	21	14 ¹	21	Kreda	—	—	
"	"	Nadgrabcem 5	339	4 ¹	2	Eocen	—	—	
"	"	"	12	14	—	—	—	—	
"	"	Gen. Litwinow	1002	—	—	—	—	—	
"	"	Artur 5	182	6 ¹	110	Lupki mieniliowe	—	—	
"	"	Alma 2	444	7 ¹	73	Eocen	—	—	
"	"	Wojtowa 1	51	9 ¹	51	—	—	—	
"	"	Ropla 3	44	10 ¹	44	—	—	—	
"	"	Arnold 1	112	7 ¹	112	Lupki mieniliowe	—	—	
Okres gór. — District de Drohobycz									
Borysław	Karpaty-Małopolska	Bitumen 2	820	10 ¹	45	W. nasunięte	—	—	
"	Int. Syska i Then	Józefina	1292	5 ¹	2	Eocen górny	—	—	
"	"	Kanada	1380	5 ¹	36	—	—	—	
"	"	Petrópolis	1015	9 ¹	2	Lupki mienili.	—	—	
"	"	S. H. Polak	Złota 3	1068	4 ¹	Plask. borysl.	—	—	
"	"	Ska Naft. „Hespa”	Belweder	1574	4 ¹	Eocen dolny	—	—	
"	"	Warsztaty-Małopolska	Dąbrowa 15	1582	6 ¹	Lupki mienili.	—	—	
"	Premier-Małopolska	Emigesta	1471	6 ¹	23	—	—	—	
"	"	M. Eisenstein	Marjet 4	911	6 ¹	Plask. borysl.	—	—	
"	Premier-Małopolska	Stateland 26	824	7 ¹	14	W. polanieckie	—	—	
"	"	„Mrazica”	Beno 1	1542	6 ¹	Eocen dolny	—	—	
"	"	J. Rothenberg	Faustyna 2	1254	7 ¹	W. polanieckie	—	—	
"	Premier-Małopolska	Baku	118	14 ¹	118	W. nasunięte	—	—	
"	"	Melan	331	14 ¹	336	—	—	—	
"	"	Paras	1511	6 ¹	2	Plask. borysl.	—	—	
"	Mafta-Małopolska	Polmin 5	335	14 ¹	—	Miocen	—	—	
"	"	K. Stein	Dr. Perel 1	542	6 ¹	—	—	—	
"	"	R. Lancia	Karpaty 5	150	7 ¹	—	—	—	
"	Mafta-Małopolska	Modrzy 1	776	9 ¹	216	W. polanieckie	—	—	
"	"	Pionier 1	1678	6 ¹	106	—	—	—	
"	"	Standard-Hobel	Paszowa 39	120	130	—	—	—	
"	"	Pos. Bank. Zwierzcowy	Lut 6	2 ¹	12	W. krosnińskie	—	—	
"	"	Rupienka	Rupienka 81	225	7 ¹	Lupki mienili.	—	—	
"	"	Pionier 1	605	11 ¹	46	Miocen	—	—	
"	"	Alta-Małopolska	Serhio 17	827	13	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	18	610	7 ¹	—	—	—	
"	"	"	25	412	7 ¹	—	—	—	
"	"	"	26	353	9 ¹	—	—	—	
"	"	"	305	12 ¹	305	Miocen	—	—	
"	"	"	727	6 ¹	14	W. mazarowskie	—	—	
"	"	"	200	9 ¹	113	Eocen	—	—	
"	"	"	297	7 ¹	81	—	—	—	
"	"	"	978	7 ¹	21	W. krosnińskie	—	—	
"	"	"	589	9 ¹	60	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	463	10 ¹	106	—	—	—	
Okres gór. — District de Stanisławów									
Blkrow	Karpaty-Małopolska	Dąbrowa 53	996	7 ¹	1	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	539	9 ¹	254	Form. solna	—	—	
"	"	"	56	630	7 ¹	W. dobrzowskie	—	—	
"	"	"	275	10 ¹	252	Form. solna	—	—	
"	"	"	300	7 ¹	53	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	1203	5 ¹	24	—	—	—	
"	"	"	191	1 ¹	4	—	—	—	
"	"	"	889	7 ¹	2	—	—	—	
"	"	"	701	6 ¹	53	—	—	—	
"	"	"	524	6 ¹	53	—	—	—	
"	"	"	463	6 ¹	4	—	—	—	
"	"	"	1058	5 ¹	—	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	1201	5 ¹	—	—	—	—	
"	"	"	832	6 ¹	37	—	—	—	
"	"	"	363	6 ¹	17	—	—	—	
Okres gór. — District de Drohobycz									
Blkrow	Karpaty-Małopolska	Dąbrowa 53	996	7 ¹	1	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	539	9 ¹	254	Form. solna	—	—	
"	"	"	56	630	7 ¹	W. dobrzowskie	—	—	
"	"	"	275	10 ¹	252	Form. solna	—	—	
"	"	"	300	7 ¹	53	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	1203	5 ¹	24	—	—	—	
"	"	"	191	1 ¹	4	—	—	—	
"	"	"	889	7 ¹	2	—	—	—	
"	"	"	701	6 ¹	53	—	—	—	
"	"	"	524	6 ¹	53	—	—	—	
"	"	"	463	6 ¹	4	—	—	—	
"	"	"	1058	5 ¹	—	Lupki mienili.	—	—	
"	"	"	1201	5 ¹	—	—	—	—	
"	"	"	832	6 ¹	37	—	—	—	
"	"	"	363	6 ¹	17	—	—	—	

Ilość urzędników i robotników zatrudnionych na kopalniach nafty,
wosku ziemnego i w fabrykach gazoliny.

Nombre d'employés et d'ouvriers occupés dans les mines du pétrole, d'ozokérite et dans les fabriques de gasoline.

Styczeń — Janvier 1933

OKRĘG GÓRNICZY District	kopalnie ropy mines de pétrole		fabryki gazolin fabriques de gasoline		kopalnie węgla siarkowego mines d'oszkrite		RAZEM — TOTAL	
	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers
Jasio		2,399	2	20	—	—		2,419
Drehożyż								
Rejon horyżawski		3,893	26	223	7	168		4,284
Pezż Boryslawski		1,355	5	56	—	—		1,411
Cały okr. Drehożyż		5,248	31	279	7	168		5,695
Stanisławów		846	5	27	5	281		1,154
RAZEM — TOTAL		8,653	38	326	12	449		9,265
		— 97	+1	— 13		+ 3		— 107

* Miejsca wolne — brak danych.

Produkcja ropy marki borysławskiej i specjalnej
Production du pétrole de marque de Borysław et de marque spéciale

w cysterno — kilogramach.

Styczeń — Janvier 1933

Okres — District	Ropa marki boryslawskiej Pétrole de marque de Boryslaw	Ropa marki specjalnej Pétrole de marque spéciale	Ropa marki specjalnej Pétrole de marque spéciale	
			Parafinowa paraffineux	Bezparafinowa nonparaffineux
Jasło Drohołyca Stanisławów	— 2699,3091	818,7356 810,2606 306,8149 —	152 6515 — — —	623,1447 — — —

UWAGI*).

Biecz.

- 1). R o m a n j a 8. Dn. 23. II. b. r. nawiercono w głęb. 153 m produkcję ropy w ilości 500 kg dziennie.

Kryg.

- 2). Elżbieta 6. W głęb. 495 m uzyskano produkcję ropy w ilości 3000 kg dziennie.
- 3). Nagroda 4. W głęb. 212 m nawiercono horyzont ropy, z którego uzyskano 1500 kg dziennie.

Lipinski.

- 4). *L i p a* 2. Po torpedowaniu otworu uzyskano wzrost

Duke.

- 1). Pod lasie 10. Otwór w pogłębianiu osiągnął z końcem miesiąca głęb. 583 m w rurach 7". Łupki mienilitowe fałdu węglanego.
- 2). Pod lasie 20. Rozpoczęty dnia 28. II. osiągnął głęb. 5 m w rurach 14". Otwór został założony na warstwach nasunietych.

Gelsendorf,

- 3). Pol min 5. Dnia 12. II. rozpoczęto podwiercanie otworu od głęb. 335 m do głębszych horyzontów gazowych. Obecna głęb. 409 m, rury 12".

Mađrycz.

- 4). *Modrycz* 1. Wierci; głęb. 971 m. Rury 9" zostały postawione w głęb. 896.80 m; obecnie wierci w rurach 7".
Formacje solna.

Online

- 6). Paszowa 39. Wierci; głęb. 230 m, rury 9". Wody

produkcji z 66 na 750 kg dziennie.

- 5). L i p a 23. Otwór torpedowany w lutym b. r. uzyskał wzrost produkcji ropy z 150 na 1000 kg dziennie.

Τοποθεσία.

- 6). A m e l j a 9. Dn. 23. II. b. r. nawiercono horyzont ropny, z którego uzyskano ok. 10.000 kg dziennie. Produkcja jest samoczynna.

1

- ### hobycz.

[illegible]

- Formacja menilitowa.

7) $P_{\text{расп.}} = 40 \text{ Р.}$

- 7). P a s z o w a 40. Rozpoczęty 25. II. b. r. osiągnął głęb.
20 m w rurach 14".

Rachin.

- 8). Pionier 1. Głęb. 821 m; rury 11 $\frac{1}{2}$ " postawiono w głęb. 753.51 m. Przewierca warstwy miocenu.

Норленк

- 9). Ropienka 95. Wiercenie otworu rozpoczęto dn. 11 II. b. r. Ostatnia głęb. 147 m, rury 7". Wody górne zamknięto rurami 9" w głęb. 81.25 m. Formacja menilitowa faldy Ropienki.

Рурце.

- 10). Ser h ó w 16. Otwór w pogłębianiu do nowych horyzontów rypnych osiągnął głęb. 713 m w rurach 7".
Względna formacja menilitowa.
- 11). Ser h ó w 22. Pogłębia do nowego horyzontu. Z końcem lutego głębokość otworu wynosiła 828 m, rury 7".
Względna formacja menilitowa.
- 12). Ser h ó w 28. Otwór rozpoczęty w styczniu b. r. o-

[†]) Obejmują okres do 1. III. 1933.

(Ciąg dalszy na str. 17)

Wykaz poszczególnych utworów na kopalniach ropy marki specjalnej *)

État des puits sur les mines produisant le pétrole de marque spéciale.

Okręg górń. Stanisławów — District de Stanisławów.

[illegible]

131	—	5570	—	1064	70	0.373	12
132	—	5570	—	1064	70	0.373	12

Dans ce chapitre tous les points de cette catégorie sont publiés une fois par an dans la statistique.

REK 1922		REK 1923		REK 1924		REK 1925		REK 1926		REK 1927		REK 1928		REK 1929		REK 1930		REK 1931		REK 1932		REK 1933		REK 1934		REK 1935		REK 1936		REK 1937		REK 1938		REK 1939		REK 1940		REK 1941		REK 1942		REK 1943		REK 1944		REK 1945		REK 1946		REK 1947		REK 1948		REK 1949		REK 1950		REK 1951		REK 1952		REK 1953		REK 1954		REK 1955		REK 1956		REK 1957		REK 1958		REK 1959		REK 1960		REK 1961		REK 1962		REK 1963		REK 1964		REK 1965		REK 1966		REK 1967		REK 1968		REK 1969		REK 1970		REK 1971		REK 1972		REK 1973		REK 1974		REK 1975		REK 1976		REK 1977		REK 1978		REK 1979		REK 1980		REK 1981		REK 1982		REK 1983		REK 1984		REK 1985		REK 1986		REK 1987		REK 1988		REK 1989		REK 1990		REK 1991		REK 1992		REK 1993		REK 1994		REK 1995		REK 1996		REK 1997		REK 1998		REK 1999		REK 2000		REK 2001		REK 2002		REK 2003		REK 2004		REK 2005		REK 2006		REK 2007		REK 2008		REK 2009		REK 2010		REK 2011		REK 2012		REK 2013		REK 2014		REK 2015		REK 2016		REK 2017		REK 2018		REK 2019		REK 2020		REK 2021		REK 2022		REK 2023		REK 2024		REK 2025		REK 2026		REK 2027		REK 2028		REK 2029		REK 2030		REK 2031		REK 2032		REK 2033		REK 2034		REK 2035		REK 2036		REK 2037		REK 2038		REK 2039		REK 2040		REK 2041		REK 2042		REK 2043		REK 2044		REK 2045		REK 2046		REK 2047		REK 2048		REK 2049		REK 2050		REK 2051		REK 2052		REK 2053		REK 2054		REK 2055		REK 2056		REK 2057		REK 2058		REK 2059		REK 2060		REK 2061		REK 2062		REK 2063		REK 2064		REK 2065		REK 2066		REK 2067		REK 2068		REK 2069		REK 2070		REK 2071		REK 2072		REK 2073		REK 2074		REK 2075		REK 2076		REK 2077		REK 2078		REK 2079		REK 2080		REK 2081		REK 2082		REK 2083		REK 2084		REK 2085		REK 2086		REK 2087		REK 2088		REK 2089		REK 2090		REK 2091		REK 2092		REK 2093		REK 2094		REK 2095		REK 2096		REK 2097		REK 2098		REK 2099		REK 2100		REK 2101		REK 2102		REK 2103		REK 2104		REK 2105		REK 2106		REK 2107		REK 2108		REK 2109		REK 2110		REK 2111		REK 2112		REK 2113		REK 2114		REK 2115		REK 2116		REK 2117		REK 2118		REK 2119		REK 2120		REK 2121		REK 2122		REK 2123		REK 2124		REK 2125		REK 2126		REK 2127		REK 2128		REK 2129		REK 2130		REK 2131		REK 2132		REK 2133		REK 2134		REK 2135		REK 2136		REK 2137		REK 2138		REK 2139		REK 2140		REK 2141		REK 2142		REK 2143		REK 2144		REK 2145		REK 2146		REK 2147		REK 2148		REK 2149		REK 2150		REK 2151		REK 2152		REK 2153		REK 2154		REK 2155		REK 2156		REK 2157		REK 2158		REK 2159		REK 2160		REK 2161		REK 2162		REK 2163		REK 2164		REK 2165		REK 2166		REK 2167		REK 2168		REK 2169		REK 2170		REK 2171		REK 2172		REK 2173		REK 2174		REK 2175		REK 2176	
----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--

[illegible]

W Y K A Z

ropy wyprodukowane] przez poszczególne towarzystwa naftowe

Production du pétrole par des sociétés

Styczeń — Janvier 1933.

FIRMA Société	Okręg górn. District Jasio	Okr. górn. - District Drohobycz		Okręg górn. District Stanisławów	Razem ensemble Tous les districts
		Rejon boryszawski Région de Boryslaw Kopalnie poza Borysławem Tous les autres puits dans la région de Boryslaw	Razem - Total ensemble District Drohobycz		
cysterno - kilogramów					

Towarzystwa z produkcją ponad 50 cyst. miesięcznie

Sociétés avec production au-dessus de 30 cdt. par mois

Miyobashia	Premier	8,6326	48,3200	—	483,2500	30,5200	522,7000
	Nappa	8,2222	48,3000	—	483,3070	—	56,1310
	Natta S. R.	81,3100	188,1800	—	188,1800	1,6710	217,1840
	Fanto S. R.	—	222,9290	—	222,9290	0,4122	242,2232
	—	142,4961	297,5271	145,2487	483,7310	98,0669	—
	Ekwilavet	—	56,1500	—	56,1500	—	56,1500
	Harklowa	90,7110	—	—	—	—	50,7110
	—	—	—	171,3400	171,3400	—	171,3400
	Rynpe	—	—	5,4500	5,4500	—	5,4500
	S-té Ind. Gal.	—	—	0,9200	0,9200	7,0811	0,9200
Razem Malop.	Zach.Mal.S.N.	12,7600	—	—	—	—	7,6611
	—	—	—	—	—	—	17,6611
	—	843,1357	1256,5900	322,9247	1579,8847	139,1212	2022,0978
	Franc.-Pol. T. G.	—	—	—	—	31,8350	51,8350
	Galilia	46,9300	267,1181	92,4390	359,5571	—	408,4871
	Gay Ziemne	—	—	180,7982	180,7982	—	180,7982
	"Cratienica"	38,7495	—	—	—	—	29,7495
	Limnovea	—	439,1907	24,3000	463,4907	27,2534	493,0837
	Standard Noz	—	179,5717	10,4000	190,9217	—	211,7171
	Urylsz	—	1,1975	—	1,1975	—	6,4025
R a z e m		408,6180	2164,9400	279,2939	2693,1649	218,1096	3462,1071

Towarzystwa z produkcją 50 — 5 cyst. miesięcznie

Sociétés avec production 50 — 5 cit. par mois.

"Alma" Ska	11,6450	—	—	11,6450
"Astro" Tow. N.	—	6,7000	6,7000	6,7000
Backenroth Br.	11,8600	—	11,8600	11,8600
Backenroth S. R.	—	22,3000	22,3000	22,3000
Bachert S. R.	10,5000	—	10,5000	10,5000
"Blech" Tow.	11,3900	10,5000	11,3900	11,3900
"Boatari" S.	20,7935	—	20,7935	20,7935
Brodzki R. S.	17,7000	17,7000	17,7000	17,7000
Brodzowski J.	6,8672	—	6,8672	11,8990
Brzozowski J. S.	—	9,7000	9,7000	9,7000
Buchwald J. F.	31,3919	—	31,3919	31,3919
"Celina" Ska	7,4396	—	7,4396	7,4396
"Crescat" Ska	6,1160	—	6,1160	6,1160
"Diesel"	7,3508	7,3508	7,3508	7,3508
"Defene"	7,5000	7,5000	7,5000	7,5000
Diamantstein J. S.	6,1780	6,1780	6,1780	6,1780
Dugosz W.	20,2674	—	20,2674	20,2674
Doregger B.	44,5000	—	44,5000	44,5000
Ehrlich H.	6,6587	6,6587	6,6587	6,6587
Eisenstein M. O.	5,1000	5,1000	5,1000	5,1000
"Eksploatacja"	22,4727	22,4727	22,4727	22,4727
"Fawery" Ska/H.	25,5207	—	25,5207	25,5207
G. G. Tow. K. Sp. z	5,7000	5,7000	5,7000	5,7000
"Gizela"	20,9670	—	20,9670	20,9670
Globus R. S.	18,5000	18,5000	18,5000	18,5000
G. G. Tow. G. Sp. z	5,0000	5,0000	5,0000	5,0000
Halpern J. Wacław	11,5191	11,5191	11,5191	11,5191

FIRMA Société	Okręg górn. District Jasioło	Okr. górn. - District Dniebohocz	Okręg górn. District Siemiatów
	Region borytawski Region de Boryslaw Régionale poza le territoire Total des mines sauf la région de Boryslaw Région - Total district de Dniebohocz		
cysterno - kilogramów			

„Hea“ Skn	—	5.1160	—	5.1160	—	5.1160
-----------	---	--------	---	--------	---	--------

Jadwiga* Ska N.	—	15,4450	—	15,4450	—	15,4450
Karola	8 2221	—	—	—	—	8 2221

Kartaginer S.	6.2400	6.2400	—	6.2400
Karlédowa A.	18.1500	18.1500	—	18.1500
Klier K.	—	—	5.1308	5.1308
Kotelnreich I. S.	7.2470	7.2470	—	7.2470
Kraków Sank.	29.6330	29.6330	—	29.6330
Kryg'ska Nafl.	5.1846	5.1846	—	5.1846
Lauf L. Zitter.	22.3156	22.3156	—	22.3156
Libusaa	18.0100	18.0100	—	18.0100
Lokspaiser E.	10.0190	10.0190	—	10.0190
Lowski W. Sp.	27.6877	27.6877	—	27.6877
Mamica I. Ska	6.0700	6.0700	—	6.0700
Maznietia S. A.	10.6700	10.6700	—	10.6700
Moskwa Borisz.	14.4400	13.0850	—	13.0850
Ojstja Sp. A.	5.5095	5.5095	—	5.5095
Petronafut	15.6800	15.6800	—	15.6800
Petropoli Ska	30.2123	30.2123	—	30.2123
Pionierbattalia	19.4279	19.4275	—	19.4275
Polmin	18.2795	—	0.4950	18.7745
Poltska Hala*	6.0000	6.0000	—	6.0000
Poswa. Bank Zw.	6.0169	6.0169	—	6.0169
Rita*	20.8278	20.8278	—	20.8278
Roko Zherana	10.1802	10.1802	—	10.1802
Rospia	21.8723	21.8720	—	21.8720
Rosienka	28.7190	—	5.0000	5.0000
Rosenkranz A.	—	—	5.0000	5.0000
Roth S.	18.3443	18.3443	—	18.3443
Roth, Schächler	7.0000	7.0000	—	7.0000
Rochenberg J.	31.1690	3.7800	31.4440	31.4440
Rascha F.	6.2000	—	6.2000	6.2000
Schiffer J. I Ska	6.6177	6.6177	—	6.6177
Schmer J.	18.0430	—	18.0430	18.0430
S. Morgensler	8.6250	—	8.6250	8.6250
Scott-Sieber	20.2066	20.2066	—	20.2066
Segal Sp.	—	—	6.1541	6.1541
Siebzehner L. I. S.	8.5000	8.5000	—	8.5000
Sizyska Tow. N.	6.7790	—	5.1023	5.1023
Sloboda Rung*	—	—	5.1023	5.1023
Spitzman G.	14.6000	14.6000	—	14.6000
St. S.	11.7325	11.7325	—	11.7325
Syska I. Then	8.0054	8.0054	—	8.0054
Tegen	6.8917	6.8917	—	6.8917
Tow. alilaPrzem. N.	14.1515	14.1515	31.0062	31.0062
Tow. Przem. Row.	—	—	14.1515	14.1515
Tryumf Ska N.	7.2301	—	7.2301	7.2301
Unkel L.	6.3000	6.3000	—	6.3000
Weiss J.	8.6773	8.6773	—	8.6773
Wielkopoli. Ska N.	5.6151	—	5.6151	5.6151
Ziemnata*	11.4200	11.4200	—	11.4200
Razem tow. z prod.	340.2416	601.7145	77.3629	674.0774
Razem tow. z prod. z cyst. mites.	—	—	64.7274	1084.0464
Tow. z prod. posze- rel z cyst. mites.	69.7410	124.2475	41.7598	235.7293
Razem tow. z prod.	818.7595	2569.5091	810.3600	3680.2697
	—	—	306.8149	4805.8885

Warkowa.

20). Brelików 84. Wiercenie otworu ukończono dnia 28. II przy głęb. 606 m. Wobec pojawienia się w ostatniej głębokości solanki, spód otworu zabito do 490 m i rozpoczęto eksploatację górnych horyzontów ropnych. Dzienna produkcja wynosi ok. 1000 kg ropy. Za luty 2.1510 cyst. Formacja menilitowa.

21). Brelików 85. W głęb. 529 m nawiercono dn. 25. II.

b. r. horyzont ropny, z którego uzyskano ok. 2000 kg dziennie. Za luty 4.25 cyst. Formacja menilitowa.

22). Brelików w 86. Rozpoznać w dn. 14. II, osiągnął z końcem miesiąca głęb. 100 m w rurach 10". W głęb. 91 m nawiercono ślady ropy. Warstwy eocene.

23). **B r e l i k ó w** 87. Rozpoczęty dnia 28. II. b. r. Ostatnia
głęb. 16 m, rury 12". Eocen.

Boryslaw.

1). B i t u m e n 2. Wierci; głęb. 880 m, rury 10". Warstwy nasunięte.

2). I g n a c y. Dnia 23. II. torpedowano otwór w głęb. 1480-1476 m, przy użyciu 20 kg dynamitu. Obecnie wyrabia zasyp, utworzony w czasie wybuchu.

3). **J ó z e f i n a.** Dnia 11. II. torpedowano w głęb. 1292 m, przy użyciu 27 kg dynamitu. Obecnie wyrabia zesp.

głębiania wyprodukował w lutym 0.6 cyst. ropy; gazy 0.4 m³/min. Eocene dolny.

5). Kleiner 1. Głęb. 1026 m, rury 5". Wierci i eksploatuje ok. 900 kg ropy dziennie. Formacja menilitowa.

6). **Z g o d a** 3. Głęb. 1070 m, rury 6". Produkcja dzienna wynosi ok. 1000 kg. Gazy ok. 1 m³/min. Piaskowiec bo-
rysławski.

Wykaz otworów nowodowierconych i pogłębionych do nowego horyzontu

Puits entrés en production pour la première fois et approfondis jusqu'au nouvel horizon

Styczeń — janvier 1933

Miejscowość Localité	Otwory nowo- dobreńskie Puits entrés en production	Głębokość horizontu Profondeur de l'horizon m	Produkcja czysta prod. Production ini- tiale du pétrole kg	U w a g i Remarques	Otwory pętle- nie do nowe- go hory. Puits appen- dits jusqu'au niveau ancien	Głębokość horizontu Profondeur de l'horizon m	Produkcja czysta prod. Production ini- tiale du pétrole kg	U w a g i Remarques
Okręg górny. — District de J a s t a.								
Harkłowa	Minerwa 20	410	1200		Minka 8	576	3000	
Głimkowska Kryg	Nagoda 4	212	1200					
	Elzbieta 5	405	300					
Libusza	Atem 150	273	500					
Tysawa Solna	Ariur 5	157	1000					
Mokre					Stefan 5	492	320	
Turzepole					Nadgrabcem 12	341	400	
Okręg górny. — District de D r a h o b y c z.								
Bocysław	Dąbrowa 15	1562	bez rezultatu		Siegherdi 3	1500	bez rezultatu	
Tuszanowice	Emiglesia	1468	13m ³ /min. gazu i 800 kg ropy					
"	Staloland 20	924	2000					
Gelsendorf	Paltina 4	775	200 m ³ /min. gazu					
Rajskie	Luh	354	1800		Rogienka 88	225	850	
Rupienko					Sachow 2	522	bez rezultatu	
	Sachow 25	412	2000					

Wykaz otworów świdrowych uruchomionych, zastanowionych i zaniechanych

Les puits commencés, arrêtés et abandonnés

Styczeń — janvier 1933

[illegible]

Stan zapasów ropy na kopalniach nafty, w towarzystwach tłoczniowo - magazynowych | w rafineriach

Stocks du pétrole dans les mines, dans les sociétés d'expédition et dans les raffineries

w cysterno-kilogramach — en cit.-kgs.

Styczeń — janvier 1933

Okres górniczy District	Kopalnie ropy Mines	Towarzystwa toczniowo- magazynowe Sociétés d'expédition	Refinerie ropy Refineries	RAZEM — TOTAL	
				I. 1933	XII. 1932
Jasło Drohobycz Stanisławów	172.4647 718.9799 153.2171	140.5832 1791.7083 3.1162	5230.5000	8230.5634	7642.9276
Rezerw — Total	1044.6577	1935.4057	5230.5000	8230.5634	7642.9276

Tustanowice.

- 1). Belweder. Głęb. 1576 m, rury 4". Otwór znajduje się w instrumentacji i produkuje ok. 1000 kg dziennie ropy. Eocen dolny.
- 2). Dąbrowa 15. Wobec negatywnego wyniku wiercenia.

otwór zabito do głęb. 1196 m i rozpoczęto eksploatację górnych alabych horyzontów ropnych. Produkcja dzienna wynosi 1500 kg; za luty 5,28 cyst.

(Ciąg dalszy na str. 20)

Gaz ziemny i przemysł gazolinowy

Gaz naturel et l'industrie de gazoline

Styczeń — Janvier 1933

OKRĘG GÓRNICZY	District	Łódź — Nambur			Przebiegała produkcja gazu ziemnego w miesiącu Production moyenne de gaz m ³ /mois.	Produkcja gazu ziemnego w miesiącu Production mensuelle de gaz	Zażyte własne na kopalnię Consumation pour les mines	Wysłano (odbiórzon) Expédié	Gaz wypuszczony w powietrze i stracony w zasilaniu (masse) Mancé
		Miejscowości z prod. gazu de localités avec la production de gaz	Otworów z prod. ropy i gazu de puits avec la production de pétrole et de gaz	Otworów wydobywających gaz de puits exclus. à gaz					
Jasło		36	525	25	154,4	5,665	2,278	5,955	431
Drakobycze		13	1201	130	667,3	23,906	10,866	19,000	573
Stanisław		4	90	11	36,5	4,284	1,312	500	50
Razem		56	1855	166	858,2	33,855	13,356	25,455	1,054
Razem — Total		+ 56	+ 1,855	+ 166	+ 858,2	+ 33,855	+ 13,356	+ 25,455	+ 1,054

OKRĘG GÓRNICZY District	Liczba fabryk Nombre de fabriques	Przeobrażenie gazu w m ³ Gas traité	Wyrobień gazowy Gasoline produite	Wyeksportowano — Expédié		
				Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Za granicę à l'étranger	Razem Total
				w kilogramach — en kilogrammes		
Jasło	2	1,600,480	252,545	228,534	—	228,534
Drohobycz	18	16,702,971	3,050,411	2,793,265	—	2,793,265
Stanisławów	4	3,011,044	244,561	229,397	—	229,397
Razem — Total	24	21,314,495	3,527,517	3,251,226	—	3,251,226
				22	11,023	33,049

Wosk ziemny — Ozokérite

w kilogramach — en kilogrammes.

Styczeń — janvier 1933

Miejscowość Localité	Wydobyto Exploité	Wykapedziowana — Expédié				Razem Total	Zapasy Réserve dn. 31. I. 1933
		Dni wojennych brzoj & l'infanterie	Austria	Niemcy	Włochy		
Borysław	30.490	—	—	30.096	619	30.715	69.283
Borysław-Tepłaria	—	—	—	—	—	—	3.118
Dziwów	36.500	—	—	30.000	—	30.000	35.281
Razem — Total	66.990	—	—	60.096	619	50.715	106.697
	— 241	— 15.730	—	— 196	+ 12	— 217	—

PRZEMYSŁ RAFINERYJNY

Przeróbka ropy:

Boryslawska Standard	33.052	we
Specjalna małoparafinowa	5.709	
Specjalna bezparafinowa	7.350	
Razem	46.111	

Activité des raffineries

według danych Min. Przemysłu i Handlu.

Styczeń — Janvier 1933

w tonnach — en tonner

Zapasy ropy:

W dniu 31. I. 1933 r.	52,505
Zatrudnionych robotników (w ruchu 3.681)	3,713

Produkt	Wytworzono z przetworuropy				Wymiana między rafinerijami		Zapasy		Produkt	Wytworzono z przetworuropy				Wymiana między rafinerijami		Zapasy			
	Wyski z przetworuropy	Wyski do spójności w trybu	Własne zapotrzenie rafinerii	Eksport	Wyski z rafinerii	przyjzyty z rafinerii	Import	Import		Wyski z przetworuropy	Wyski do spójności w trybu	Własne zapotrzenie rafinerii	Eksport	Wyski z rafinerii	przyjzyty z rafinerii	Import	Import		
																		dnia 1.1.1933	dnia 31.1.1933
Gasolina z gazu ziem.	—	385	83	—	100	3,267	—	1,091	1,528	Oleje dest. pow. 3-50 E	892	475	46	—	21,528	21,528			
Benzyna surowa	2,803	—	—	33	739	—	—	3,124	1,934	„ cym. do par. wazy.	177	148	—	—	3,529	3,529			
rek. do 700	—	40	—	—	—	—	—	142	127	„ „ przegrz.	219	148	—	—	1,882	1,889			
„ „ 700/720	495	469	—	11	—	—	—	242	217	„ samouchodow.	324	148	11	3	1,070	1,231			
„ „ 720/740	2,569	—	—	96	36	—	—	1,432	1,295	„ lotnicze	3	—	—	—	60	73			
„ „ 740/750	1,053	273	—	26	—	—	—	289	1,659	„ wulkanowy leini	—	—	—	—	4,361	3,305			
„ „ 750/770	—	320	—	50	87	120	—	4,352	4,420	„ zimowy	642	762	21	—	760	621			
„ „ 770/790	—	—	—	103	—	—	—	1,611	1,013	„ specjalne	—	58	319	—	1,683	1,565			
z desyl. rozklad.	40	12	—	133	36	—	—	878	809										
Benzyna razem:	7,614	4,252	136	2,225	260	3,393	—	14,063	19,215	Oleje razem:	6,732	2,811	491	2,803	38	319	44,991	45,365	
										Suszy stale	151	12	—	—	209	591			
Nafta rafinowana	18,251	14,975	—	1,004	7	—	—	4,339	3,525	Parafina	2,398	358	—	1,794	4,688	4,793			
destylowana	—	12	—	3,712	—	—	—	13,644	7,939	Swale	—	—	—	—	—	6			
Olej gazowy	9,851	4,474	572	3,293	59	59	—	10,672	12,385	Rafal	1,632	56	949	900	3	16,529			
„ „ opak. z dest. rozkl.	1,223	283	26	—	—	—	—	704	362	Koks	208	48	701	62	1,342	1,097			
Oleje raf. o c.p. 0,88	433	—	—	23	11	—	—	274	251	Produkty uboczne	—	—	—	—	208	504			
„ „ „ „ 0,89	—	—	—	—	—	—	—	1,448	1,497	Ropal. gadurow. i pozost.	1,773	219	1,061	180	28,927	27,290			
„ rafin. 3-50 E	2,203	119	1,563	2	—	—	—	1,136	1,609	Olej parafinowy	437	367	—	—	417	720			
„ dest. 3-50 E	336	—	83	—	21	—	—	4,945	5,138	Gaz	—	—	—	24	2	2,295			
„ raf. powy. 3-50 E	2,344	964	8	998	4	7	2	3,784	4,137	O g o t e m :	62,300	28,493	4,352	15,955	872	4,795	48	100,204	177,719

¹⁾ Potrącono 1062 tonni, domieszanych do benzyn ciężkich, jako nie pochodzących z przeróbki ropy

²⁾ „ 24 „ „ „ „ „ „ „

3). E m i g e s t a. Otwór dowiecony w styczniu b. r. w głęb. 1471 m z produkcją ok. 13 m³/min. gazu i 800 kg ropy (patrz Geologia i Statystyka nr. 12, grudzień 1933, str.

388) znajduje się obecnie w eksploatacji i produkuje 6.3 m³/min. gazu i ok. 700 kg dziennie ropy. Za luty 2.06 cyst. Formacja menilitowa.

Eksport produktów do poszczególnych krajów

Expédition de produits du pétrole aux pays étrangers

Styczeń — Janvier 1933

w tonnach — en tonnes

Kraj przeznaczenia	Benzyna rektyfikow. surowa	Nafta refinowana destylow.	Olamar. refinowane destylow.	Parafina Sułecze	Asfalt	Koks	Węgiel węglowod. i miesz. naft.	Pozostałości Pęchodajny destylow.	Razem	Kraj przeznaczenia	Benzyna rektyfikow. surowa	Nafta refinowana destylow.	Olamar. refinowane destylow.	Parafina Sułecze	Asfalt	Koks	Węgiel węglowod. i miesz. naft.	Pozostałości Pęchodajny destylow.	Razem
Anglia	67	254	171	70	137	—	—	—	137	Rosja	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Austria	—	—	—	—	—	—	—	—	301	Rumunia	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Belgia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Szwajcaria	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Szwecja	81	—	—	—	—	—	—	—	189
Czechosł.	290	739	336	26	106	10	63	91	4,686	Węgry	—	—	—	—	—	—	—	—	197
Dania	169	—	—	—	—	—	—	—	184	Łuksemb.	—	—	—	—	—	—	—	—	42
Francja	38	—	345	100	—	—	—	—	832	Razem	206	739	404	371	2191	331	105	493	4,834
Hiszpania	—	—	—	—	—	—	—	—	77	Gdańsk loco	227	—	—	—	—	—	—	—	227
Italia	67	14	—	11	19	76	—	—	102	transzyt	361	56	—	473	1295	31	526	—	2,707
Jugosławia	11	—	—	—	—	—	—	—	—	Ogółem	3289	7391	1008	3712	1283	2674	128	1794	2,716
Litwa	—	136	—	48	13	—	—	—	196										
Lotwa	—	—	—	—	—	—	—	—	906										
Niemcy	13	—	—	—	101	748	105	—	—										

*) Olej parafinowy i edykt, olej prasowy, gaz, oleje połe.

**) Ropa, gudron, pozostałości z ropy bezparafinowej.

Ceny ropy i gazu ziemnego

Prix du pétrole et du gaz naturel

Styczeń — Janvier 1933

Przebiegi ceny ropy — Prix moyens du pétrole

za 1 wagon = 10 000 kg

Ustalono przez Państwową Fabrykę Olejów Mineralnych — Fixés par la Fabrique d'Huiles Minérales d'État

ziółte

Boryslaw, Ordw, Popiele, Słoboda Rung, Opaka, Pereprostyna — 1,511, Schodnica — 1,800, Grycz — 1,742, Rypane — 1,550, Błików (lodo Dąbrowa) — 1,970, Błików (Standard Nobel) — 1,612, Błików (Franco Pol.) — 1,773, Pasteczka — 1,970, Markłowa — 1,400, Kryz (zielona) — 1,526, Nymań — 1,410, Polek — 2,100, Torosówka — 2,070, Grabownica — Humiska — 2,050, Majdan — Rosulna — 1,600, Męcina Wielka, Męcina — 1,900, Kłęczany — 2,200, Starawiec (biała) — 2,400, Starawiec (ciemna) — 1,800, Mokra — 1,600, Mrawica (wierzchnia), Kosmacz, Strelbica, Krosienko (bezparaf.), Wulka, Węglówka, Warkowa, Lipinki, Libusza, Zagór, Białkówka, Wilnica — 1,500, Rajskie, Iwonicz, Klimkówka — 1,550, Kryz (czarna), Krosno (paraf.), Krosienko (paraf.), Równe-Rogi (paraf.) — 1,400, Krosno (bezparaf.), Dobrucowa, Lubatówka, Męcina (paraf.) — 1,540, Łodyna, Holowiec — 1,487, Zmiennica, Turzopole — 1,450, Równe - Rogi (bezparaf.), Ropianska (ad Dukla) — 1,450.

Placem przez

Centrale Ropa Syndykatu Przem. Naft. — Payés par la Centrale du Pétrole de Syndicat du Pétrole

ziółte

Boryslaw, Mrawica — 1,513, Błików (Dąbrowa) — 1,939, Łodyna — 1,410, Blec - Horta — 1,729, Mokra — 2,291, Klimkówka (bezparaf.) — 1,532, Słoboda Rung, — 1,565, Libusza — 1,324, Lipinki — 1,600, Grabownica (bezparaf.) — 2,166, Grabownica (paraf.) — 1,754, Grycz — 1,723, Potok — 2,143, Męcina Wielka — 1,705, Męcina (paraf.) — 1,714, Rypane - Duba — 1,604, Torosówka - Pelonafala — 2,403, Kobylany — 1,443, Lipinki - Lipa — 1,562, Polana - Ostre — 1,349, Ropianska - Dukla, — 1,697, Krosno (paraf.) — 1,493, Torosówka - Ewa — 1,590, Krosno (bezparaf.) — 1,516, Starawianka - Buchwald — 2,214, Kosmacz (ex Storch i Ska) — 1,505, Kosmacz (ex Kosmicka Ropa) — 1,448, Krosno - Karola — 1,355, Błików - Zofia - Stello — 1,935, Schodnica (ex Pilon) — 1,868, Załęże — 1,365, Rajskie — 2,230, Kryz (zielona) — 1,549.

Ceny gazu ziemnego — Prix du gaz naturel

groszy za 1 m³

Okr. Jasło — 6.00 (Ceny ustalone dobrowolną umową konsumentów z Syndykatem Gazowym. Do ceny powyższej dolicza się za 1000 litrów: dla przedsiębiorstw przem. — 0.64 gr. dla miast — 0.94 gr.). Okr. Drohobycz — 4.92 (Ceny ustalone przez Izbę Handl. i Przem. w Lwowie w porozum. z Kraj. Tow. Naftowym).

4). Herzfeld 1. Otwór odwiercony pierwotnie do głęb. 1377 m produkował z głęb. 1324 m.t. j. z horyzontu piaszczewy boryslawskiego ok. 1000 kg dziennie ropy. Obecnie przystąpiono do oczyszczania spodu otworu w celu rozpoczęcia pogłębiania do horyzontu ropnego w warstwach

popieliskich.

5). Margot 4. Głęb. 923 m, rury 6". Otwór przewiercił piaszczewie boryslawski bez rezultatu. Obecnie produkuje 300 — 400 kg dziennie ropy i 1.4 m³/min. gazu.

Mrawica.

otworu zastanowiono. Eocen dolny.

- 1). Baku. Wierci; głębokość z końcem lutego wynosiła 207 m, rury 16". Warstwy nasunięte.
- 2). Ballenberg. Otwór produkował z piaszczewy podrogowego z głęb. 1568.60 m. Produkcja wynosiła ostatnio 4500 kg ropy i 0.9 m³/min. gazu. Od dnia 25. II otwór znajduje się w eksploatacji i pogłębianiu. Głębokość z końcem lutego wynosiła 1569.10 m, rury 5". Otwór wyprodukował w lutym 12.38 cyst.
- 3). Beno. Otwór osiągnął głębokość 1546 m w rurach 6". Wobec przyływu solanki ze spodu dalsze pogłębianie

4). Bogdan. Otwór znajduje się w stałej eksploatacji samoczynnej od grudnia ub. r. Dowiercony z początkową produkcją 24.000 kg ropy dziennie i ok. 25 m³/min. gazu produkuje obecnie 14.500 kg ropy i 22.2 m³/min. gazu. Za luty 45.61 cyst.

5). Fantom 58. Po ukończeniu rekonstrukcji otworu, polegającej na wyprostowaniu, osiągnięto głęb. 1476 m, gdzie z horyzontu piaszczewy boryslawskiego uzyskano produkcję ropy w ilości ok. 2000 kg dziennie. Za luty 1.83 cyst.

(Ciąg dalszy na str. 22)

ckera do 1892 r. Wykopano i wywiercono około 38 szybów, z których tylko 11 było produktywnych.

Od r. 1892 — 1905 nowy właściciel Mac Garvey, po zlikwidowaniu starych otworów, odwiercił w tym czasie 25 szybów, z których 12 miało produkcję ropną. W r. 1905 kopalnia została zupełnie zlikwidowana.

Statystyka roczna kopalni gminy Łęczyny.

Rok	Prod. roczna	Rok	Prod. roczna	Rok	Prod. roczna	Rok	Prod. roczna
1870		1880	23	1890	46	1900	16
1		1	22	1	20	1	26
2		2		2	60	2	15
3		3		3		3	19
4		4		4	71	4	8
5		5		5		5	6
6		6		6	42		
7		7		7			
8		8	56	8	17		
9		9	67	9			

Była to jedyna kopalnia, która czerpała ropę z horyzontów ropnych górnej kredy południowego skrzydła antykliny. Jednak nieracjonalna eksploatacja złożyła z powodu silnego zagęszczenia szybów przyczyniła się do obniżenia wydajności poszczególnych szybów, a również spowodowała nierentowność całej kopalni. Z drugiej strony do nierentowności kopalni przyczyniła się również bardzo znaczna ilość szybów poszukiwawczych, nieproduktywnych.

Na całej długości antykliny, od Bóbrki po Łęczyny, odbudowa złoża ropnego z warstw górnej kredy nie rozwinęła się, a główną tego przyczyną była mała jego wydajność.

Zachodnia część Łęczyn leży już na obniżonym bloku antykliny i na powierzchni znajdują się tam

tylko piaszczowce eoceńskie, nadto blok powyższy zanurza się coraz bardziej w kierunku zachodnim. Nad rzeką Wisłoką wymieniony blok ogranicza od zachodu poprzeczna dyslokacja, poza którą antyklina powoli skręca na północny-zachód, a w jej jądrze występuje na powierzchni tylko eocen górny.

Na zachodnim bloku Łęczyn poszukiwania za ropą były przeprowadzone na terenach gmin następujących, a to Łęczyn, Świerchowej i Zależa.

Łęczyny.

Na omawianym bloku, w jego części wschodniej koło dyslokacji poprzecznej, szereg szybów zostało odwierconych za czasów kopalni W. Stokera i Mac Garvey'a, jednak wszystkie dały rezultat negatywny. W tym samym czasie koło gościńca odwiercono również kilka szybów na południowym skrzydle antykliny, natrafiły one tylko na ślady ropy.

Świerchowa.

Około r. 1905 odwiercony został tutaj szyb Nowaka nr. 1 do głęb. 815 m, w którym na głęb. 225 i 474 m otrzymano przyplwy ropy i gazy; szyb ten zlikwidowano z powodu niezamknięcia wód węglanych.

W r. 1928 odwiercony został szyb na kopalni Zygmunt do głęb. 614 m, również usytuowany w pobliżu osi fałdu, w którym napotkano tylko ślady ropy i gazów.

Zależe.

W r. 1929 na kopalni „Zależe” doprowadzono szyb Nr. 1 do głęb. 578 m., w którym otrzymano produkcję ropną.

Na zachód od rzeki Wisłoki jest obecnie w wierceniu szyb nr. 1 kopalni Continental.